



Datum: 3.10.2019

Številka: 024-039/2016-013

Spoštovani,

Vabimo vas na

**Utilizacijsko delavnico: Predstavitev IKT pripomočkov za učenje in poučevanje
(SkillgApp in BIM tehnologija)**

ki bo potekala dne

22.10.2019 od 12.00h do 15.30h,

**na Državnem izpitnem centru (RIC) v kongresni dvorani-pritličje, Kajuhova ulica 32 U,
Ljubljana**

Na strokovni delavnici bo BIM tehnologijo predstavil g. Marko Kramar-arhitekt z večletnimi izkušnjami na področju BIM projektiranja. Na delavnici bo predstavljena tudi testna verzija mobilne aplikacije Skillco-SkillgApp, ki je namenjena učenju in poučevanju v gradbeni stroki. Podrobnejši podatki o vsebinah delavnice so na voljo v priloženem programu.

Udeležba na delavnici je brezplačna. Prijave zbiramo do vključno 16.10.2019 oz. do zasedbe mest preko [spletne prijavnice](#) oziroma na elektronski naslov: suhadolnikv@cpi.si.

OBVESTILO: Parkiranje pred poslovno stavbo Centra RS za poklicno izobraževanje ni zagotovljeno!

Vljudno Vabljeni!



Barbara Kunčič Krapež
Višja svetovalka I



Urška Marentič
Namestnica direktorja



Mag. Janez Damjan
Direktor Centra RS za poklicno izobraževanje





Utilizacijska delavnica: Predstavitev IKT pripomočkov za učenje in poučevanje (SkillgApp in BIM tehnologija)

Kraj: Državni izpitni center, kongresna dvorana-pritličje, Kajuhova 32 U, Ljubljana

Datum: 22.10.2019, od 12.00h do 15.30 h

Dnevni red:

- | | |
|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 12.00 – 12.05 | Uvodni pozdrav organizatorja |
| 12.05 – 12.20 | Predstavitev mobilne aplikacije Skillco-SkillgApp za učenje in poučevanje v gradbeni stroki (CPI) |
| 12.20 – 14.00 | Predstavitev BIM tehnologije (Marko Kramar arhitekt s.p.): <ul style="list-style-type: none">• Predstavitev dela, referenčnih projektov• Digitalizacija družbe, komunikacij, mest, projekte, IOT,...• Zajemanje 3 D podatkov, obdelava podatkov v virtualnem svetu, 2D in 3D print• Kaj je BIM?• Podrobneje o BIM: 2D načrti, 3 D modeli, 4 D popisi del, 5 D terminski plani, 6 D upravljanje stavbe• Programska orodja za delo v BIM načinu• Prikaz lastnih primerov BIM projektov |
| 14.00 – 14.30 | Odmor |
| 14.30 – 15.30 | Nadaljevanje predstavitve BIM tehnologije: <ul style="list-style-type: none">• Prikaz BIM projektov v 2D in 3D VR (virtual reality)• Vaš vstop v VR s pomočjo pametnih telefonov in 3D očal• Diskusija in vprašanja udeležencev |